**Index of Claims** 

Application No. Applicant(s) 09/458,820 DONG, WUPING Examiner Art Unit Natalie A. Pass 3626

Rejected

Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		L_	<u>L</u>				J		L	<u> </u>	
		_				_					7
Cla	aim	<b>!</b> _				Dat	e_	,			1
Final	Original	2/4/05						•			
	1	1	┢	┢	t	╁╌	╁╴	+	╁╴	╁	1
<b> </b>	2	1		┢╌	┢	+-	$\vdash$	$t^-$	t	$\vdash$	1
	3	1	Т		1	╁	1	T	T	t	1
	4	1	$\vdash$	┢	$\vdash$		1		t		1
	5	77777		┢		╁	T	t	T	$\vdash$	1
	6	1					Τ	Τ	Г	T	1
	1 2 3 4 5 6 7						Τ	Т			1
	8				L						]
	9		<u> </u>	<u>L</u>	L	↓_		<u> </u>			]
	10		_	L	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	┖	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ţ
<u> </u>	11	<u> </u>	<u> </u>	⊢	L	↓_	ــــ	_	_	<u> </u> _	1
<u> </u>	12	⊢	⊢	⊢	├	-	╀	├—	⊢	⊢	-
-	9 10 11 12 13 14 15 16	⊢	-	-	┢	┼-	⊢	┢	⊢	├	ł
<u> </u>	15	$\vdash$	<del> </del>		┢	╁	╁╌	╁	┢	├	ł
<u> </u>	16	-	-	┢	┢	╁	⊢	┢	$\vdash$	<del> </del>	ł
	17	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	╁┈	╆	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	ł
	18	$\vdash$	_	┢		┢	1	├	$\vdash$	╁	ł
<b></b>	17 18 19	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t	<del>                                     </del>	t	l	1
	20 21					$\vdash$	t		T		İ
	21										1
	22										1
	22 23 24 25 26										]
	24			<u> </u>	ᆫ		L	_			
	25			ļ	<u> </u>	┡	L	L.	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	l
<u> </u>	26		_	<u> </u>	<u> </u>	▙	↓_	┡	<u> </u>	<u> </u>	l
$\vdash$	27				⊢	┡	├	⊢	_	$\vdash$	ł
	28 29 30 31 32 33	_			-	$\vdash$	<del> </del>	-	⊢	├-	l
	30	-		-		┢	⊢	├	⊢	┢	l
$\vdash$	31	-		_	$\vdash$	╁╌	├	⊢	┝	┢	l
	32			-		H	$\vdash$	╁	$\vdash$		ŀ
	33					<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$			l
	34				_				1		ľ
	35					Г					l
	36 37										
	37					L					
	38				<u> </u>	_	L		L		
$\sqsubseteq \sqsubseteq$	39	$\dashv$	_			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	
$\vdash$	40			_		_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	
	41 42	-	_	_	_	$\vdash$	-	<u> </u>	Н	Н	ŀ
	43	$\dashv$	_		-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Н	
$\vdash \vdash \vdash$	44	$\dashv$	$\dashv$	_	-	$\vdash$	⊢		$\vdash$	Н	
	45	ᅱ	$\dashv$	_		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	
	46	$\dashv$				$\vdash$	Н	-	Н	$\dashv$	ĺ
	47	$\dashv$							П		
	48	╗							П		
	49										
	50	$\neg$									i

Clá	aim	Γ				_ Dat	e				1	Cla	aim	Τ-				Dat	<u> </u>			
		1		Π	П	Γ	Ť	Т	П	П	1		l _		_	Г	П	T	Ť	Т	П	Г
<u> </u>	Original	2/4/05										Finat	Original									
	1	1				Γ	Π			Π	1		51				П		П	Ī		
	2	1						Г			1		52	Π				1				
	3	1		L			Τ				]		53			Γ	П	Г			Г	
	4	1		Π			П		Π	i	]		54			Г		Ī	Г	Ī	Г	П
	5	1					Г	Ī	T	Г	1		55		Г		Т	$\vdash$	Г		Г	Г
	6	1						Γ			1		56									
	7										1.		57			П		Ì	Г		Г	
	8												58					Ī			Г	Г
	9		L								] ;		59						Г	Г	Г	
	10			L					Ι.		]		60						П			
	11										]		61									Г
	12		L	<u> </u>				<u> </u>			]		62									
_	13			L				L		L			63									
_	14										]-		64					П	Г	Г		
	15			_	L						]		65									
	16		_		L	L					]		66									
	17	L		<u> </u>							]		67									
	18			_	Ш	L	L	L	<u> </u>		]		68									
	19					L	L				1		69									
	20				_			L			]		70									
	21				<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>				]		71									
	22			乚	L	L	L	乚	<u> </u>		] .		72									
	23			匚	<u> </u>		L		L			<u> </u>	73									
	24			$oxed{oxed}$	L	_	L	乚				L	74	Ш								
	25			<u> </u>	_	┕		<u>L</u>	L	L	1		75									
	26			_	匚	<u>_</u>	L	匚					76									
_	27	Щ			ᆫ		<u> </u>	$oxed{oxed}$		L	Į		77	Ш			_	<u>L</u> _				
	28	_		L_	_	L	_		匚	L			78	Ш								
	29			L.		_	L	<u> </u>	L				79	Ш			L	_				
	30			_		L_	<u> </u>	<u> </u>	L			$ldsymbol{le}}}}}}}}}$	80	Ш								
	31			L		L	<u> </u>	<u> </u>	L		Į.		81	Ш				L		<u> </u>		
	32				L	L.	_	L		_			82				_					
_	33			ㄴ					<u> </u>				83									
4	34				_	L	<u> </u>	L.	<u> </u>				84		_							
4	35	_		_		L	_	Ь.	<u> </u>	_			85	Щ	_		_					
4	36			<u> </u>	$\vdash$	_		_	_				86	$\dashv$								Щ
4	37			├	_	L	H	_					87	-	_	_					_	
4	38			-	_	_	<u> </u>		_				88	_	_							
	39	$\dashv$		<u> </u>			<u> </u>	_	_	_			89	_	_					Ш	Щ	
4	40			_				_	_				90	$\Box$	-			_				
4	41 42	┥	_	⊢	_	_	_						91	_	_	_			_			4
4	42	$\dashv$	_	<u> </u>	_	$\vdash$	L		_				92	-	4	_					_	4
4	43 44	$\dashv$	-	-		$\vdash$	-						93	-	$\dashv$			Щ		$\Box$		_
4		$\dashv$	_	<u> </u>	-	Н	<u> </u>	_	-				94	$\dashv$		_	_	Щ		Щ	<u> </u>	
4	45	-			-	Щ	Н			_			95	_		4	_	_				_
4	46 47	-	_	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	_	Щ				96	_				<u> </u>	_			
-		$\dashv$	_		_		Н	$\vdash$					97		_		$\dashv$		_		_	
+	48 49	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$				98		4	4	-4	_	_			
4	50	$\dashv$	_		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_			99 100	-	-		_		$\dashv$	_		_
_	<del>50</del> ]					ш	ш				l		100									

Cli	aim	Τ	Date									
	ı	T	Π	Ī				Π	П	П		
Final	Original											
	101			ऻ				T	T			
	102											
	103											
	104	<u> </u>	L			L	┖					
	105	上	乚	_	乚		<u> </u>					
	106	L	L	_	ㄴ	_	_	L	_	Ш		
	107	_		╙	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	108	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	⊢	Н		
	109	⊢	-		<del> </del>	▙	┡	<b>├</b> -	⊢	Н		
	110	├	⊢	$\vdash$	⊢	├	├	┢	├	H		
$\vdash$	111 112	$\vdash$	$\vdash$	-	├—	╁	$\vdash$	├-	$\vdash$	Н		
$\vdash$	113	$\vdash$	-	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$		
<b>-</b>	114		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$		
$\vdash$	115	╁╾	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	+-	$\vdash$	$\vdash$	Н		
$\vdash$	116	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$		
	117	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	118	H	H		1	H	╁	╁╌		H		
	119		1	-	Н	┢╌	$\vdash$	╁		H		
	120	一				t	1	╁	$\vdash$	Н		
	119 120 121	-	T	┢	H	$\vdash$	一	H		Н		
	122	<b>—</b>	$\vdash$		Н	1	Т	t	$\vdash$	H		
	123	$\vdash$	1	Т		Г				H		
	122 123 124 125 126					1	Г			П		
	125				1		П		$\vdash$	П		
	126											
	127 128 129											
	128											
	129											
	130 131		L		_	L		_				
	131				L	匚	L	L				
	132	$oxed{oxed}$	L		L		L		L	Ш		
	133 134		_	<u> </u>	L	L_	_	L.		Щ		
	134					_	<u> </u>	ldash	_	Ц		
	135	Н			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		
	136			_		$\vdash$				_		
	137	Н	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_	Н		
	138 139	Н	$\vdash$		_	-	$\vdash$	$\vdash$	-	Н		
	140	Н	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$		
	141	$\vdash$	-		<del> </del>	H	-	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$		
$\dashv$	142	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash \vdash$		
$\dashv$	143	$\dashv$	H				$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$		
	144		Н	-	_	Н		Н		$\dashv$		
	145					-	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$		
	146					$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$		
	147	$\neg$			Н			Н		$\dashv$		
$\neg$	148							$\vdash$		一		
一	149	$\neg$				Н				$\dashv$		
	150		$\neg$	$\Box$		П				$\exists$		
							_					